

Bureau de contrôle, Débutant

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

juin 2023 / août 2023 Bureau de contrôle

TRANSAFRIC

- Préparation des échantillons
- Réaliser les essais de résistance des matériaux, comprenant les essais de traction, de compression et de flexion
- Réaliser les essais géotechniques sur les matériaux de construction
- Rédaction des rapports et analyse des résultats

mai 2022 / juil. 2022

Assistant ingénieur d'étude

RAMA Etude

Suivi de construction d'un siège de direction provinciale

- Réaliser le plan de coffrage du premier étage par AutoCAD
- Effectuer le métré du premier étage par AutoCAD
- Dimensionner les éléments porteurs du premier étage par Robot Structural Analysis
- Analyse des plans béton armé

Projets

Construction de deux bâtiments de 40 logements

- Analyse des plans architecturaux
- Modélisation de bâtiment 3D en Revit
- Réaliser plan de coffrage de rez-de-chaussée par autoCAD
- Réaliser plan de ferraillage d'une dalle

Construction dimensionnement des ouvrages

- Réaliser les plans architecturaux et la maquette 3D du bâtiment en REVIT
- Dimensionnement d'un mur en béton armé par ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS

Projet BIM

- Réaliser la maquette numérique d'une maison individuelle en REVIT
- Études de prix de toute la maison

Projet gestion des travaux

- Réaliser le métré du bâtiment
- Effectuer le plan de coffrage de rez-de-chaussée
- Réaliser un carnet de rotation
- Réaliser plan d'installation de chantier

DIPLOMES ET FORMATIONS

sept. 2021 / juin 2024 Étudiant en cycle d'ingénieur en génie civil travaux publics - BAC+6 et plus

École CY TECH - Cergy

sept. 2019 / juin 2021 Classes Préparatoires aux Grandes Écoles -MP

Centre CARNOT PREPAS

sept. 2018 / juin 2019 Bac sciences mathématiques B - BAC

My Smail

COMPETENCES

AutoCAD, Revit, Html, JavaScript, Access, Excel, PowerPoint, Word, OUTILS Logiciels, PHP, Python

COMPETENCES LINGUISTIQUES

Anglais Bilingue **Français** Bilingue

CENTRES D'INTERETS

Basketball, Football, Echecs